



gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
DOP Nr. btf-111001
für das Produkt

BTF ALU STRONG MAUERWERKSSPERRBAHN

1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTSTyps

BTF ALU STRONG MAUERWERKSSPERRBAHN

2. VERWENDUNGSZWECK(E)

Mehrlagige, weiche und flexible mit Spinnvlies kaschierte Aluminiumverbund-Abdichtungsbahn geeignet zur waagerechten Abdichtung in oder unter Wänden gegen aufsteigende Feuchtigkeit.

3. HERSTELLER

btf Innovationen für den Bau GmbH
Fahrenheitstr. 3
D-86899 Landsberg am Lech

4. SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT

System 3

5. HARMONISIERTE NORM(EN) UND 6 B, EUROPÄISCHE TECHNISCHE BEWERTUNG (ETB)

HARMONISIERTE NORM:

EN 14909

NOTIFIZIERTE STELLE(N):

Die notifizierte Stelle MPA Braunschweig Kennnummer 0761 hat jeweils die genannten Typprüfungen nach dem angegebenen System vorgenommen und die entsprechenden Prüfberichte ausgestellt.

6. ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1
Breite	0,115 m bis 0,750 m \pm 3 %	EN 1848-2
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien / Alkaliwiderstand	Bestanden	EN 1847 / EN 1928
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung	Bestanden	EN 1296 / EN 1928
Flächenbezogene Masse	210 g/m ² \pm 15 g	EN 1849-2
Länge	50 m \pm 10 %	EN 1848-2
Scherwiderstand der Fugennähte	\geq 280 N/50 mm	EN 12317-2
Stärke	0,37 mm \pm 15 %	EN 1849-2
Wasserdampfdurchlässigkeit	$S_D \geq$ 1.500 m	EN 1931
Wasserdichtheit	Bestanden	EN 1928
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft längs	\geq 300 N	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft quer	\geq 300 N	EN 12310-1
Widerstand gegen Stoßbelastung	Verfahren A Fallhöhe 450 mm, dicht, Verfahren B Fallhöhe 1000 mm, dicht	EN 12691

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dominik Turtenwald – Geschäftsführer


 A handwritten signature in black ink, appearing to read 'DT' with a stylized flourish.

Landsberg am Lech, 09.04.2024